

- 1 -

## SEQUENCE LISTING

<110> AGT Biosciences Limited  
COLLIER, Gregor, Royce (US Only)  
WALDER, Kenneth, Russell (US Only)

<120> METHODS AND COMPOSITIONS FOR MODULATING SATIETY

<130> 12562600/EJH

<150> US 60/451,862

<151> 2004-02-03

<160> 60

<170> PatentIn version 3.1

<210> 1

<211> 19

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> SCNN1A forward primer

<400> 1

gcctgggctg tttctccaa

19

<210> 2

<211> 20

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> SCNN1A reverse primer

<400> 2

cgtgagtagc cggcagagag

20

<210> 3

<211> 19

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

<220>

<223> SCNN1B forward primer

<400> 3

gtgcaaagtg gccatgagg

19

<210> 4

<211> 21

<212> DNA

<213> Artificial Sequence

- 2 -

<220>  
<223> SCNN1B reverse primer

<400> 4  
gcactgggtga agtttcggaa g

21

<210> 5  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> SCNN1C forward primer

<400> 5  
gccaatcagt gtgcaagcaa

20

<210> 6  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> SCNN1C reverse primer

<400> 6  
gaagcctcag acggccatt

19

<210> 7  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN2 forward primer

<400> 7  
gccaaacttcc ggagcttca

19

<210> 8  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN2 reverse primer

<400> 8  
ggcacgagag cagcatgtc

19

<210> 9

- 3 -

<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN1 forward primer

<400> 9  
catcacagcc tgtcggattg 20

<210> 10  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN1 reverse primer

<400> 10  
gcaggctctg cacactcctt 20

<210> 11  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN3 forward primer

<400> 11  
cccagtccga cctttgaca 19

<210> 12  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN3 reverse primer

<400> 12  
tcggcaatcc aacaacatgt 20

<210> 13  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN4 forward primer

<400> 13  
aacctgcttc ccaaccatca c 21

- 4 -

<210> 14  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN4 reverse primer

<400> 14  
ctttccccac acagcaccat

20

<210> 15  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN5 forward primer

<400> 15  
ctgggctctg tctcgctctt

20

<210> 16  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> ACCN5 reverse primer

<400> 16  
gttgtcgttg gccacatgaa

20

<210> 17  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> KCNK2 forward primer

<400> 17  
tgccataagg cctctgaatg a

21

<210> 18  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> KCNK2 reverse primer

- 5 -

<400> 18  
ctcagttagg cgaaccctga a 21

<210> 19  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> KCNK10 forward primer

<400> 19  
gccgtttcaa ggcctcatc 19

<210> 20  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> KCNK10 reverse primer

<400> 20  
tgagctgttc tggcccctta 20

<210> 21  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> KCNK4 forward primer

<400> 21  
ggagcaagct gaaagccatc t 21

<210> 22  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> KCNK4 reverse primer

<400> 22  
ggctggtagg ctggagagtt c 21

<210> 23  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

- 6 -

<220>  
<223> TRPM1 forward primer

<400> 23  
ctgtccctgt ggtggtttgt g 21

<210> 24  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM1 reverse primer

<400> 24  
cgtcgcagta tttgtgtgca a 21

<210> 25  
<211> 22  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM2 forward primer

<400> 25  
gaggagacac ggcagctatt ct 22

<210> 26  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM2 reverse primer

<400> 26  
tgaagtacag ggacgccatc t 21

<210> 27  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM3 forward primer

<400> 27  
tggctgcagg agtactggaa 20

<210> 28

- 7 -

<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM3 reverse primer

<400> 28  
cctgaagggc tggctcttgaa g

21

<210> 29  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM4 forward primer

<400> 29  
caacaaagtg catggcaaca g

21

<210> 30  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM4 reverse primer

<400> 30  
gaattcccgg atgaggctg

19

<210> 31  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM5 forward primer

<400> 31  
atgggagcca gtcctatgca

20

<210> 32  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM5 reverse primer

<400> 32  
ccttcacaaa cttgcttcgc t

21

- 8 -

<210> 33  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM6 forward primer

<400> 33  
tctcagccac tgagggcaat 20

<210> 34  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM6 reverse primer

<400> 34  
ggaagttaat ggtgccgaag g 21

<210> 35  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM8 forward primer

<400> 35  
ctgctggagt ggaaccaact g 21

<210> 36  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPM8 reverse primer

<400> 36  
agggccgtga acatgacttc 20

<210> 37  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPC1 forward primer



- 9 -

<400> 37  
caaagcaacg acaccttcca 20

<210> 38  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPC1 reverse primer

<400> 38  
gccacatgcg ctaaggagaa 20

<210> 39  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPC2 forward primer

<400> 39  
ccctaccagg agacggagaa g 21

<210> 40  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPC2 reverse primer

<400> 40  
gccaaacatg gtccagaaga g 21

<210> 41  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPC3 forward primer

<400> 41  
gggcaggtga cgacttctat g 21

<210> 42  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

- 10 -

<220>  
<223> TRPC3 reverse primer

<400> 42  
aggatgatgg gcgtgatgtc 20

<210> 43  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPC4 forward primer

<400> 43  
ccacgaggtc cgctgtaact 20

<210> 44  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPC4 reverse primer

<400> 44  
cgtgagtgcc tgaggctgt----- 19

<210> 45  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPC5 forward primer

<400> 45  
ccttcgctca tcgccttata 20

<210> 46  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPC5 reverse primer

<400> 46  
ccttgagttc ccagcccag 19

<210> 47

- 11 -

<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> TRPC6 forward primer

<400> 47  
gcagcagctc ctctccatat g

21

<210> 48  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> TRPC6 reverse primer

<400> 48  
cgaggaccac gaggaatttc

20

<210> 49  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> TRPC7 forward primer

<400> 49  
tcctggacgg agatgctcat

20

<210> 50  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> TRPC7 reverse primer

<400> 50  
tcctcccaga tctccttgca

20

<210> 51  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence  
  
<220>  
<223> TRPV1 forward primer

<400> 51  
cagcactgca cattgccatt

20

- 12 -

<210> 52  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPV1 reverse primer

<400> 52  
tccattctcc accaagaggg t

21

<210> 53  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPV2 forward primer

<400> 53  
ggtcattcctt cgagacctgc

20

<210> 54  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPV2 reverse primer

<400> 54  
ggctacagca aagccgaaaa

20

<210> 55  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPV4 forward primer

<400> 55  
ctgatgagga gttccgggaa

20

<210> 56  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPV4 reverse primer

- 13 -

<400> 56  
cgtttcggcc attgcttaag 20

<210> 57  
<211> 19  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPV5 forward primer

<400> 57  
gttgcgaata tggcctggg 19

<210> 58  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPV5 reverse primer

<400> 58  
tcgatacgga ttctgctcct g 21

<210> 59  
<211> 20  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPV6 forward primer

<400> 59  
tgcagcccaa caaaccttt 20

<210> 60  
<211> 21  
<212> DNA  
<213> Artificial Sequence

<220>  
<223> TRPV6 reverse primer

<400> 60  
gggcacaagt tcaagggact t 21